## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eldes statt:

dass mein Wohnsitz, melne Postanschrift, und melne Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach melnem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Verfahren zur Reduzierung der Energiekosten in einem industriell geführten Betrieb

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am 01.26.2006 unter der US-Anmeldenummer 10/565,950 oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

\_\_\_\_ und am \_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit In Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvortelle gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten für Patente Auslandsanmeldungen Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. PCT Erfinderurkunden oder internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Method and system for reducing energy costs in an industrially operated facility

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on <u>01.26.2006</u> as United States
Application Number <u>10/565,950</u> or PCT
International Application Number
\_\_\_\_\_ and was amended on
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above Identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

IDNR: 1620 / 28.11.2005

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Declaration	i			
German Language Declaration							
Prior foreign appplication	ons :		-	Priority	Claimed		
10334397.0	DE	28.07.2003		$\boxtimes$			
(Number)	(Country)	(Day Month Year File		Yes	No		
(Nummer)	(Land)	(Tag Monat Jahr ein	gereicht)	Ja	Nein		
60/519,401	US	12.11.2003		$\boxtimes$			
(Number)	(Country)	(Day Month Year File	ed)	Yes	No		
(Nummer)	(Land)	(Tag Monat Jahr ein	gereicht)	Ja	Nein		
	•			П	$\neg$ .		
(Number)	(Country)	(Day Month Year File	ed)	Yes	No		
(Nummer)	(Land)	(Tag Monat Jahr ein	gereicht)	Ja	Nein		
				<u></u>			
(Niumbor)	(Country)	(Day Month Year Fil	ed) ·	∐ Yes	No I		
(Number) (Nummer)	(Land)	(Tag Monat Jahr ein	gereicht)	Ja	Nein		
Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, Insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT Internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Welse offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, Insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.					
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeds	D, M, Y) atum T, M, J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(pa	tatus) atented, pending, andoned)		
(Application Serial No.) (Anmeldeserlennummer)	(Filing Date (Anmelded	D,M,Y) atum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pa	tatus) atented, pending, andoned)		
ich erkläre hiermit, of Erklärung von mir ger Wissen und Gewissen ferner dass ich dies Kenntnis dessen at vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des UGeldstrafe und/oder Gund dass derartige wis Angaben die Rechts Patentanmeldung oder Patentes gefährden kö	nachten Angaben na der Wahrheit entsprese eidesstattliche Er Diege, dass wisser gaben oder dergleiche ES-Code strafbar sin efängnis bestraft werdssentlich und vorsätzlewirksamkeit der vor eines aufgrund dere	ch bestem echen, und klärung in ntlich und en gemäß § d und mit den können lich falsche orliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief ar further that these stateme knowledge that willful false made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willf Jeopardize the validity of the issued thereon.	that all e believe nts were statemen e or imprie 18 of tul false	statements made and to be true; and a made with the ats and the like so isonment, or both, the United States statements may		

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent-Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor.
Sebastian Althen	Sebastian Althen
Unterschrift des Erfinders Datum	Invertor's signature Date 12.1, 06
Wohnsitz .	Residence
München, DEUTSCHLAND	Munich, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
Schönstr. 124	Schönstr. 124
81543 München DEUTSCHLAND	81543 Munich GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Kersten-Karl Barth	Kersten-Karl Barth
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date 20.1.06
Wohnsitz	Residence
Erlangen, DEUTSCHLAND	Erlangen, GERMANY
Staatsangehörigkelt	Cltizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Address
Humboldtstr. 6	Humboldtstr. 6
91054 Erlangen	91054 Erlangen
DEUTSCHLAND	GERMANY
Ritte entsprechende Informationen und Unterschriften im	(Supply similar information and signature for third and

Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

24.01.06
BERMANY
berg
int Inventor:
Date
<u>.</u>
<u>:</u>
inventor:
Date
·
it Inventor:
Date
information and signature for third and not inventors).
r